



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – София

РЕШЕНИЕ № СО – 83 – ПР/2025 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС, ДВ, бр. 25/2003 г., изм. и доп.), чл. 31, ал. 4 и 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС, ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп.) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получено становище от Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Софийска област

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Монтиране на биореактор за ферментация и компостиране на биоразградими отпадъци и обособяване на площадка за временно съхранение и предварително третиране на отпадъци от опаковки и други неопасни отпадъци“ в поземлен имот с идентификатор 05815.301.28 и сграда с идентификатор 05815.301.28.4, кв. Промислена зона, гр. Ботевград, община Ботевград, Софийска област, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Възложител: „ГРИЙН КОР“ ООД

Кратко описание на инвестиционното предложение: Съгласно представената информация, инвестиционното предложение предвижда монтиране на биореактор за ферментация и компостиране на биоразградими отпадъци, както и обособяване на площадка за временно съхранение и предварително третиране на отпадъци от опаковки и други неопасни отпадъци.

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в поземлен имот с идентификатор 05815.301.28 и сграда с идентификатор 05815.301.28.4, кв. Промислена зона, гр. Ботевград, община Ботевград, Софийска област.

Предвиденото за инсталиране съоръжение (Bioex EX 03 – F) представлява биореактор за ферментация и компостиране на биоразградими отпадъци, състоящ се от:

1. Котел с горещо масло за загряване на биореактора
2. Биореактор
3. Бункер със спираловидна транспортна лента за зареждане на суровини
4. Транспортна лента за изкарване на продукта
5. PLC електрически панел за управление



6. Шредер за раздробяване

7. Биофилтър

Процесът по компостиране е автоматизиран и следва следните стъпки:

► Избор на биоразградими отпадъци

Могат да бъдат използвани всички видове отпадъци – зелени, плодове, зеленчуци, месо и месни продукти, млечни продукти, рибни продукти, картон, хартия, сухи дървесни и други органични продукти.

► Подготовка на биоразградими отпадъци

Процесът е автоматизиран. След като отпадъците се поставят в приемния бункер режещи ножове (шредер) раздробяват на фракция 0-30 мм, чрез транспортна лента тип шнек се транспортират в биореактора. По този начин се постигат подходящи условия за компостиране, свързани с наситняване и хомогенизиране на отпадъците и разбъркване с шнек на компостируемата маса за по-доброто ѝ аериране.

► Добавяне на био-активатор, овлажняване и вентилация на компостируемата смес

След като отпадъците са наситнени до размери подходящи за компостиране се добавя био-активатор (количеството се определя според теглото на суровината) и овлажняване, и се задейства разбърквачи ако е необходимо и вентилация за протичане на бързо и ефективно разлагане на отпадъците. Вентилатор вътре в машината циркулира въздуха, позволявайки на отпадъците да влязат в контакт с кислорода. Овлажняването и аерирането на компостируемата смес създават подходяща среда за развитие и активност на микроорганизмите внесени с отпадъците, които осъществяват минерализацията на биоразградимите отпадъци.

► Разлагане на отпадъците през фазите

По време на процеса на разлагане на отпадъците се използва термостат за контрол на температурата, котел с горещо масло за загрява машината и ускоряват процеса на разлагане, като автоматично поддържат температурата на отпадъците на определено ниво. По време на този процес, благодарение на биоактиватора микроорганизмите в отпадъците, *органичните материали се разграждат* и се образува продуктивен материал. В биореактора типичните фази на процесите: мезофилна, термофилна, отлежаване и зреене протичат много по-бързо (в рамките на 24 ч.).

► Готов продукт

Накрая, след като процесът приключи, материалът натрупан в камерата вътре в машината, е готов за употреба. Този материал е напълно ферментирал богат на хранителни вещества (според входния материал). Биореакторът използва екологичен метод при ферментация на биоразградими остатъци. Този метод осигурява естественото рециклиране на органичните отпадъци, като същевременно допринася за опазването на околната среда.

Отпадъците, предвидени за компостиране, дейностите, които ще се извършват с тях и прогнозното годишно количество са както следва:

Код	Наименование	Дейности	Количество т/годишно
02 01 01	утайки от измиване и почистване	R3, R12, R 13	8000
02 01 02	отпадъци от животински тъкани	R3, R12, R 13	8000
02 01 03	отпадъци от растителни тъкани	R3, R12, R 13	8000
02 01 06	животински изпражнения, урина и тор (включително използвана постелна слама), отпадъчни води, разделно събирани и пречиствани извън мястото на образуването им	R3, R12, R 13	8000
02 01 07	отпадъци от горското стопанство	R3, R12, R 13	8000
02 02 01	утайки от измиване и почистване	R3, R12, R 13	8000
02 02 02	отпадъци от животински тъкани	R3, R12, R 13	8000
02 02 03	материали, негодни за консумация или преработване	R3, R12, R 13	8000



02 03 01	утайки от измиване, почистване, белене, центрофугиране и сепариране/разделяне	R3, R12, R 13	8000
02 03 02	отпадъци от консерванти	R3, R12, R 13	8000
02 03 03	отпадъци от екстракция с разтворители	R3, R12, R 13	8000
02 03 04	материали, негодни за консумация или преработване	R3, R12, R 13	8000
02 04 01	почва от почистване и измиване на захарно цвекло	R3, R12, R 13	8000
02 05 01	материали, негодни за консумация или преработване	R3, R12, R 13	8000
02 06 01	материали, негодни за консумация или преработване	R3, R12, R 13	8000
02 06 02	отпадъци от консерванти	R3, R12, R 13	8000
02 07 01	отпадъци от измиване, почистване и механично раздробяване на суровини	R3, R12, R 13	8000
03 01 01	отпадъци от корк и дървесни кори	R3, R12, R 13	8000
03 01 05	трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, плоскости от дървесни частици и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04	R3, R12, R 13	8000
03 03 01	отпадъчни кори и дървесина	R3, R12, R 13	8000
03 03 02	утайки от зелена луга (от оползотворяване на отпадъчна луга)	R3, R12, R 13	8000
03 03 05	утайки от обезмастиляване при рециклиране на хартия	R3, R12, R 13	8000
03 03 07	механично отделени отпадъци от процеса на получаване на целулоза чрез разvlakняване на отпадъчна хартия и картон	R3, R12, R 13	8000
03 03 08	отпадъци от сортиране на хартия и картон, предназначени за рециклиране	R3, R12, R 13	8000
03 03 09	отпадъчен шлам, съдържащ вар	R3, R12, R 13	8000
19 05 02	некомпостируеми фракции от животински и растителни отпадъци	R3, R12, R 13	8000
19 06 05	течности от анаеробно третиране на животински и растителни отпадъци	R3, R12, R 13	8000
19 06 06	остатъци от анаеробно третиране на животински и растителни отпадъци	R3, R12, R 13	8000
19 08 09	смеси от мазнини и масла от маслено-водна сепарация, съдържащи само хранителни масла и мазнини	R3, R12, R 13	8000
19 12 07	дървесина, различна от упоменатата в 19 12 06	R3, R12, R 13	8000
20 01 08	биоразградими отпадъци от кухни и заведения за обществено хранене	R3, R12, R 13	8000
20 01 25	хранителни масла и мазнини	R3, R12, R 13	8000
20 01 38	дървесина, различна от упоменатата в 20 01 37	R3, R12, R 13	8000
20 02 01	биоразградими отпадъци	R3, R12, R 13	8000
20 03 02	отпадъци от пазари	R3, R12, R 13	8000



С инвестиционното предложение, в границите на разглеждания поземлен имот, се предвижда обособяване на площадка за временно съхранение и предварително третиране на отпадъци, като ще се приемат и третират следните видове и количества отпадъци:

<i>Код</i>	<i>Наименование</i>	<i>Дейности</i>	<i>Количество т/годишно</i>
07 02 13	отпадъци от пластмаси	R12, R 13	8000
07 02 17	отпадъци, съдържащи силикони, различни от упоменатите в 07 02 16	R12, R 13	8000
15 01 01	хартисени и картонени опаковки	R12, R 13	8000
15 01 02	пластмасови опаковки	R12, R 13	8000
15 01 03	опаковки от дървесни материали	R12, R 13	8000
15 01 04	метални опаковки	R12, R 13	8000
15 01 05	композитни/многослойни опаковки	R12, R 13	8000
15 01 06	смесени опаковки	R12, R 13	8000
15 01 07	стъклени опаковки	R12, R 13	8000
15 01 09	текстилни опаковки	R12, R 13	8000
15 02 03	абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от упоменатите в 15 02 02	R12, R 13	8000
20 01 01	хартия и картон	R12, R 13	8000
20 01 02	стъкло	R12, R 13	8000
20 01 11	текстилни материали	R12, R 13	8000
20 01 39	пластмаси	R12, R 13	8000

Съхраняването на отпадъците ще се извършва разделно според вида и произхода на отпадъка, в контейнери или на обособени зони на площадката, обозначени с табели, посочващи кода и наименованието на отпадъка.

Дейността по предварително третиране на пластмасовите и хартиените отпадъци и опаковки ще се състои в ръчно сортиране (при необходимост) и последващо балиране на същите, посредством наета мобилна балир преса.

Площадката представлява закрито хале и открита площ. Площадката е изцяло бетонирана и са поставени табели с наименование на дружеството – оператор и извършваната дейност. Подходът към площадката се осъществява чрез съществуващата пътна инфраструктура. На площадката е изградено 24-часово видеонаблюдение. Измерването на отпадъците се извършва чрез калибровани електронни везни. Дейностите се извършват в отделни сектори от площадката. Изградени и обособени са складови терени и навеси за временно съхраняване на отпадъците. Преместването и товаро-разтоварните дейности се извършват ръчно и чрез мотокар.

Имотът, в който ще се реализира инвестиционното предложение, е ограден, бетониран, електрифициран и водоснабден. Не се предвижда ново строителство, изкопни работи и ползване на взрив. Транспортният достъп до площадката ще се осъществява изцяло по съществуващата пътна инфраструктура.

Необходимите количества вода за питейно-битови нужди, за пожарогасене, както и за оросяване при процеса на компостиране ще се осигуряват от съществуващ водопровод. От процеса на ферментация и компостиране не се формират отпадъчни води.

Така описаните в инвестиционното предложение дейности, представляват дейности по оползотворяване с код R3, R12 и R 13, като реализирането на предложението е **допустимо** съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

Инвестиционното предложение предвижда дейности, **попадащи** в обхвата на т. 11, буква „б“ от Приложение № 2 на ЗООС и на основание чл. 93, ал. 1, т. 2 от същия закон е **проведена** процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Съгласно чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за вземане на решение е директорът на РИОСВ – София.



Съгласно представената информация, капацитетът на биореактора за ферментация и компостиране на биоразградими отпадъци е до 3 т/денонощие. Предвид на това за така представеното инвестиционно предложение **не е необходимо** да се предприемат действия по реда на глава седма, раздел втори „Комплексни разрешителни“ на ЗООС.

Инвестиционното предложение **не засяга** обекти от Националната екологична мрежа, а именно защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и защитени зони от мрежата „Натура 2000“, определени съгласно ЗБР. Най-близо разположената защитена зона е BG0000374 „Бибреш“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-1048/17.12.2020 г. на министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 21/2021 г.), намираща се на около 6,59 км от имота.

На основание чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение **подлежи** на оценка за съвместимостта (ОС) с предмета и целите на опазване на защитените зони, като съгласно чл. 31, ал. 4 от ЗБР и чл. 38 от същата наредба, процедурата по ОС се извършва чрез процедурата по ОВОС.

Предвид, че инвестиционното предложение, както само по себе си, така и във взаимодействие с други планове, програми и инвестиционни предложения, **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони и във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС, с настоящото решение се преценява да не се извършва оценка за степента на въздействие върху разположените в близост защитени зони.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рисковете за човешкото здраве:

1. Изграждането на инсталация за компостиране на биоразградими отпадъци ще допринесе за изпълнение на изискванията за задължително разделно събиране на биоотпадъците и за намаляване на количествата депониран битов отпадък.
2. Компостът получен от биоразградими отпадъци представлява ценен органичен тор, който подобрява структурата на почвата, повишава нейната влагосъдържателност и плодородие. Използването на компост намалява нуждата от прилагането на синтетични торове, което води до намаляване на замърсяването на водите с нитрати и фосфати.
3. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в съществуващо хале с изградена техническа и пътна инфраструктура. Не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.
4. Имотът, в който ще се извършват предвидените дейности, е изцяло ограден, бетониран, електрифициран и водоснабден.
5. Разглежданото инвестиционно предложение не включва употреба или съхраняване на опасни химични вещества, включително отпадъци. Поради това реализацията му не е свързана с рискове от големи аварии или бедствия.
6. Съгласно становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Софийска област, с изх. № 10-67-5/23.09.2025 г., инвеститорът доказва спазването на нормативната уредба и реализирането на инвестиционното предложение може да се осъществи.



II. Местоположението на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в поземлен имот с идентификатор 05815.301.28 и сграда с идентификатор 05815.301.28.4, кв. Промислена зона, гр. Ботевград, община Ботевград, Софийска област.
2. Имотът, в който ще се извършват предвидените дейности, е с трайно предназначение на територията „Урбанизирана“ и начин на трайно ползване „За автогараж“. Съгласно Удостоверение за факти и обстоятелства по териториално и селищно устройство, издадено от община Ботевград, УПИ XIV, в кв. 195 по плана на Промислена зона на община Ботевград (поземлен имот с идентификатор 05815.301.28 по кадастрална карта и кадастрални регистри на гр. Ботевград), попада в Предимно производствена „Пп“ устройствена зона.
3. Територията, предмет на инвестиционното предложение, е антропогенно повлияна и е в съседство до други урбанизирани, застроени и антропогенно повлияни територии.
4. Реализацията на инвестиционното предложение е извън територията на защитени зони от екологичната мрежа „Натура 2000“, поради което няма вероятност от пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и местообитания и видовете, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони.
5. При реализацията на настоящото инвестиционно предложение спрямо одобрените до момента други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти, няма вероятност от натрупване на отрицателни кумулативни въздействия върху природните местообитания и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитените зони.
6. С реализиране на планираните дейности не се засягат защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и обекти на културно-историческото наследство.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействието; очаквано настъпване, продължителност, честотата и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Териториалният обхват на въздействие в резултат от реализацията на инвестиционното предложение ще е ограничен и локализиран в рамките на гореописания имот.
2. Реализацията на инвестиционното предложение не е свързано със строителни дейности, които да повлияят отрицателно на околната среда.
3. Третирането на биоразградими отпадъци по описания в инвестиционното предложение метод не предполага изпускане на емисии на вредни вещества в атмосферата, както и наднормени шумови нива.

4. От предвидения процес на ферментация и компостиране не се формират отпадъчни води и не се очаква въздействие върху повърхностните и подземните води в района.
5. Характерът на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие върху околната среда.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС и чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, инспекцията е обявила инвестиционното предложение на интернет страницата си и е уведомила писмено кмета на Община Ботевград, с указания за публично обявяване на предложението.
2. Възложителят е изпълнил изискването за самостоятелно оповестяване на инвестиционното предложение, чрез интернет страницата на дружеството.
3. На основание чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС е осигурен обществен достъп до информацията по приложение № 2 от Наредбата, както следва:
 - 3.1. от компетентния орган, чрез интернет страницата на РИОСВ – София.
 - 3.2. от Община Ботевград, чрез интернет страницата и информационното табло в сградата на общинската администрация.
4. С писмо, кмета на Община Ботевград удостоверява, че в законоустановения срок няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации.
5. До постановяване на настоящото решение в РИОСВ – София няма депозирани писмени жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се спазят изискванията на чл. 7, ал. 1 от Наредба № 2 за класификация на отпадъците, като се извърши класификация на образуванияте от дейността на дружеството отпадъци.
2. Преди започване извършване на дейностите с отпадъците, обект на настоящото инвестиционно предложение, да се спазят разпоредбите на чл. 78, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците.
3. Площадката да бъде съобразена и изградена в съответствие с изискванията на Приложение № 1 към чл. 3 и Приложение № 2 към чл. 7 от НАРЕДБА № Н-4 от 2.06.2023 г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци.
4. При евентуални промени в технологичния процес, водещи до генериране на отпадъчни води, инвеститорът следва уведоми компетентния орган и да представи актуализирана информация.
5. Да се предприемат мерки за ограничаване на неорганизираните прахови емисии по време на товаро-разтоварните дейности, като се извършва редовно почистване и оросяване.
6. Да се предприемат всички съотнесими мерки за недопускане на замърсяване на почвите и водите в съответствие с добрите практики за управление на отпадъци.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му обхват.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда, други специални закони и подзаконовни нормативни актове, и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било



издадено настоящото Решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ – София.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано чрез директора на Регионална инспекция по околната среда и водите – София в 14-дневен срок от съобщаването му пред министъра на околната среда и водите или пред съответния Административен съд съобразно правилата за подсъдност по чл. 133, ал. 1 или ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс.

Дата... 20.10.2025

ИНЖ. ИРЕНА ПЕ
Директор на Регио

и околната среда и водите – София

Директор на РИОСВ - София:

Директор на дирекция: М. Миткова

Съгласно с 33 заместител: 22-98/24.09.21

